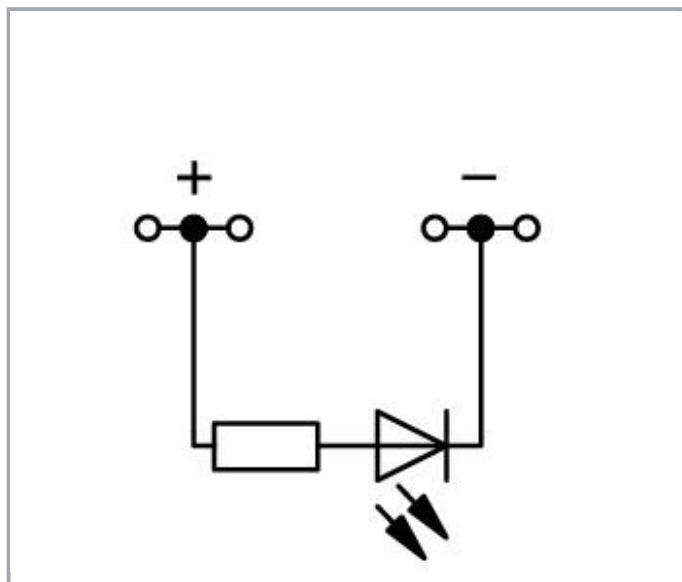
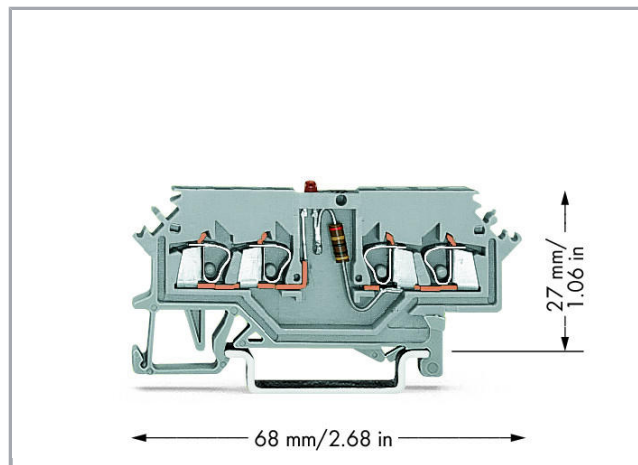
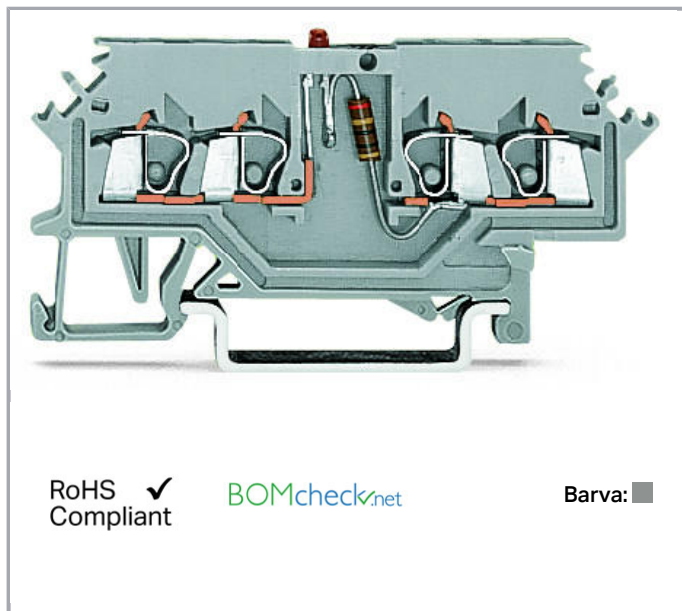


Datový list | Objednací číslo: 279-624/281-434

Svorka pro moduly; 4 vodiče; Červená LED dioda; DC 24 V; Na DIN lištu  
35 × 15 a 35 × 7,5; 1,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 1,50 mm<sup>2</sup>; Šedá



[www.wago.com/279-624/281-434](http://www.wago.com/279-624/281-434)



#### Data

#### Elektrické parametry

Druh napětí 1	DC
Jmenovité napětí	24 V

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

Jmenovitý proud	0.025 A
-----------------	---------

## Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Celkový počet kontaktních míst	4
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	čelní připojení

## Geometrické údaje

Šířka	4 mm / 0.157 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	27 mm / 1.063 inch
Hloubka	68 mm / 2.677 inch

## Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň popisování	Boční popis

## Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.109 MJ
Hmotnost	5.921 g



## Obchodní údaje

Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454193959
Customs Tariff No.	85369010000

## Atesty/certifikáty

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Název



Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	certifikátu
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	<b>LR</b> Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

## Kompatibilní produkty




### General accessories

	<b>Obj. č.: 249-105</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
--	-------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

### assembling

	<b>Obj. č.: 209-106</b> Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-106">www.wago.com/209-106</a>
	<b>Obj. č.: 709-153</b> Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní	<a href="http://www.wago.com/709-153">www.wago.com/709-153</a>

### tools








	<b>Obj. č.: 210-647</b> Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	<a href="http://www.wago.com/210-647">www.wago.com/210-647</a>
	<b>Obj. č.: 210-648</b> Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	<a href="http://www.wago.com/210-648">www.wago.com/210-648</a>
	<b>Obj. č.: 210-719</b> Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	<a href="http://www.wago.com/210-719">www.wago.com/210-719</a>










### Carrier rail

	<b>Obj. č.: 210-112</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Obj. č.: 210-113</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Obj. č.: 210-114</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>






	<b>Obj. č.: 210-115</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Obj. č.: 210-118</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Obj. č.: 210-196</b> Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Obj. č.: 210-197</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Obj. č.: 210-198</b> Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Obj. č.: 210-504</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Obj. č.: 210-505</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Obj. č.: 210-506</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Obj. č.: 210-508</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>

**Marking accessories**

	<b>Obj. č.: 2009-114</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-114">www.wago.com/2009-114</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-002</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-002">www.wago.com/2009-114/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-005</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-005">www.wago.com/2009-114/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-006</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-006">www.wago.com/2009-114/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-007</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-007">www.wago.com/2009-114/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-012</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-012">www.wago.com/2009-114/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-114/000-023</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-023">www.wago.com/2009-114/000-023</a>

	<b>Obj. č.: 2009-114/000-024</b> WMB InLine; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-114/000-024">www.wago.com/2009-114/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-4501">www.wago.com/793-4501</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-002</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-002">www.wago.com/793-4501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-005</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-005">www.wago.com/793-4501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-006</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-006">www.wago.com/793-4501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-007</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-007">www.wago.com/793-4501/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-012</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-012">www.wago.com/793-4501/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-014</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Hnědá	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-014">www.wago.com/793-4501/000-014</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-017</b> WMB marking card; as card; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; light green	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-017">www.wago.com/793-4501/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-023</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-023">www.wago.com/793-4501/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 793-4501/000-024</b> WMB marking card; as card; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; violet	<a href="http://www.wago.com/793-4501/000-024">www.wago.com/793-4501/000-024</a>


#### Jumper

	<b>Obj. č.: 210-103</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek; Černá	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Obj. č.: 249-123</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 180 mm; Průřez vedení 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-123">www.wago.com/249-123</a>
	<b>Obj. č.: 249-125</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-125">www.wago.com/249-125</a>
	<b>Obj. č.: 249-126</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-126">www.wago.com/249-126</a>
	<b>Obj. č.: 249-127</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm <sup>2</sup>	<a href="http://www.wago.com/249-127">www.wago.com/249-127</a>

 **Obj. č.: 279-482**  
Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá [www.wago.com/279-482](http://www.wago.com/279-482)

 **Obj. č.: 279-483**  
Hřebenový můstek; Izolováno; 3x; IN = IN svorky; Šedá [www.wago.com/279-483](http://www.wago.com/279-483)

 **Obj. č.: 279-490**  
Hřebenový můstek; Izolováno; 10x; IN = IN svorky; Šedá [www.wago.com/279-490](http://www.wago.com/279-490)

 **Obj. č.: 279-492**  
Hřebenový můstek ob svorku; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá [www.wago.com/279-492](http://www.wago.com/279-492)

#### Protective Warning Marker

 **Obj. č.: 279-415**  
Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá [www.wago.com/279-415](http://www.wago.com/279-415)

#### End plate

 **Obj. č.: 279-316**  
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2 mm; Šedá [www.wago.com/279-316](http://www.wago.com/279-316)

 **Obj. č.: 279-317**  
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2 mm; Oranžová [www.wago.com/279-317](http://www.wago.com/279-317)

 **Obj. č.: 279-327**  
Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová [www.wago.com/279-327](http://www.wago.com/279-327)


 **Obj. č.: 279-337**  
Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá [www.wago.com/279-337](http://www.wago.com/279-337)


#### Insulation stop


 **Obj. č.: 279-470**  
Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm<sup>2</sup> „e“ (0,14 mm<sup>2</sup> „f“); 5 ks/pás; Bílá [www.wago.com/279-470](http://www.wago.com/279-470)


 **Obj. č.: 279-471**  
Izolační zarážka; 0,25 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Tmavě šedá [www.wago.com/279-471](http://www.wago.com/279-471)

#### ferrule

 **Obj. č.: 216-101**  
Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno [www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)

 **Obj. č.: 216-102**  
Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno [www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)

 **Obj. č.: 216-103**  
Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno [www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)

 **Obj. č.: 216-201**  
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white [www.wago.com/216-201](http://www.wago.com/216-201)

 **Obj. č.: 216-202**  
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray [www.wago.com/216-202](http://www.wago.com/216-202)

 **Obj. č.: 216-203**  
Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená [www.wago.com/216-203](http://www.wago.com/216-203)

**Obj. č.: 216-301**  
Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá [www.wago.com/216-301](http://www.wago.com/216-301)



Obj. č.: 216-302

Ferrule; Sleeve for 0.34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green

[www.wago.com/216-302](http://www.wago.com/216-302)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout

### CAD/CAE-Data

#### CAD data

2D/3D Models 279-624/281-434

URL

Stáhnout

#### CAE data

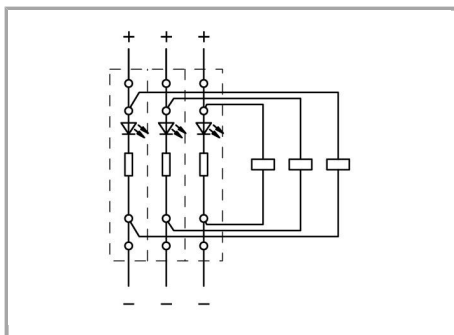
EPLAN Data Portal 279-624/281-434

Stáhnout

WSCAD Universe 279-624/281-434

Stáhnout

### Handling Instructions



Circuit-related voltage indications can be created using the following terminal blocks:

279-624/281-434 or 279-624/281-413

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.

Rozvodova 1116/36

143 00 Praha 12 - Modřany

Tel.: +420 261 090 143

Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.